取付説明書

ディーズポール シャルル(剣先付/照明付)



このたびは Dea's Garden 製品をお買い上げいただき、ありがとうございます。 正しく施工取付けをしていただくために、取付説明書をよくお読みください。

〈施工の前に〉

- ◆梱包明細表 (3ページ) で必要な部材、部品が揃っている事を確認してください。
- ◆強風時の施工は、危険ですので避けてください。

〈設置場所の確認〉

- ◆主要寸法図(3ページ)をもとに、取付け上障害となる物がないか、又、全体のバランス等を十分に確認してください。
- ◆屋根からの雪の落下を直接受ける場所への施工は避けてください。

〈施工途中では〉

- ◆ねじは同梱されたものを使用し、規定本数を確実に締付け固定してください。
- ◆この取付説明書に従い確実に固定してください。取付けが不十分だと、強風などで外れる恐れがあります。
- ◆アルミ製品が亜鉛、ステンレス以外の金属と接触する場合は、絶縁処理をしてください。

〈基礎工事について〉

- ◆基礎寸法(P4、図2参照)は、取付説明書以上の寸法を確保してください。地盤によっては、倒壊の危険があります。
- ◆基礎コンクリートには、塩分を含む砂、及び塩素系のモルタル混和剤は使用しないでください。

〈電気配線工事について (照明、インターホン子機付の場合)〉

- ◆電線の埋設工事、配線作業に関しては、電気工事店の有資格者に依頼してください。
- ◆照明機具は第3種設置工事を行ってください。
- ◆照明用配線と信号線は電線管による隔離をしてください。
- ◆照明用配管には、VVF φ 1.6mm²または φ 2.0の3芯単線(アース線を含む)を、インターホン用信号線には、 VCTF φ 0.75mm²より線または φ 1.0単線3芯または4芯を準備してください。
- ◆照明機具には、ブレーカー等の保護回路、「EEスイッチ」または「入切スイッチ」を別途設けてください。
- ◆家側からの配管は、PF管呼び16相当品を使用してください。

〈施工完了後は〉

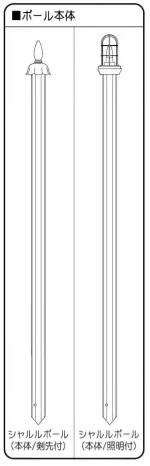
- ◆ボルト、ねじに緩みが無いか確認してください。
- ◆施行中についた汚れはきれいに取り除いてください。
- ◆施工終了後、取付説明書は取扱説明書、保証書と共に御施主様にお渡しください。

〈御施主様へ〉

◆ご使用前に必ず取扱説明書をお読みください。

機種一覧







サインバリエーション HASEGAWA

フロントサインC ネームシールタイプ



サイドサインF ネームシールタイプ



オーナメントバリエーション

オーナメントA





インターホンパーツ

インターホンフロント (受注生産品)※2



ディーズポスト ウォールオンタイプ※3



ディーズポスト アメリカンタイプ※4



ポスト取付金具セットA





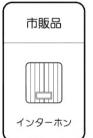


61

オーナメントC

※1 インターホンの取付けにはインターホンカバーAが必要です。

- ※2 インターホンフロントプレートはインターホンの機種により形状 が異なります。ご注文の際は必ずご使用のインターホンの機種を ご連絡ください。
- ※3 ディーズポストウォールオンタイプの取付けにはポスト取付金具 セットAが必要です。
- ディーズポストアメリカンタイプの取付けにはポスト取付台座Cが 必要です。





鉄筋等

- ※1 インターホンの取付けにはインターホンカバーAが必要です。
- ※2 インターホンフロントプレートはインターホンの機種により形状 が異なります。ご注文の際は必ずご使用のインターホンの機種を ご連絡ください。
- ※3 ディーズポストウォールオンタイプの取付けにはポスト取付金具 セットAが必要です。
- ※4 ディーズポストアメリカンタイプの取付けにはポスト取付台座Cが 必要です。

■インターホン対応機種

- ◆インターホンは別途お買い求め下さい。 インターホンは各社の露出型(面付) H=133mm W=101mm D=43mm 以下のものが取付できます。
- ※広角機能のインターホンを取り付けた場合、親機モニター画面の 左右に、インターホンカバー及びインターホンフロントプレートの 一部分が映る場合がありますのでご注意下さい。



▋サイン文字体一覧表

鋳物文字タイプ



ABCDEFGHIJKLMN OPQRSTUVWXYZ

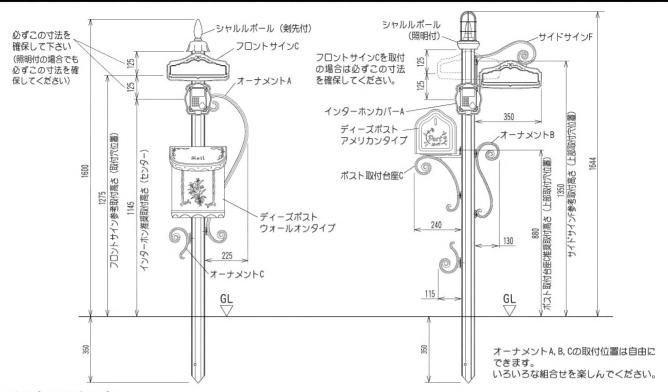
ネームシールタイプ



ABCDEFGHIJKLMN OPQRSTUVWXYZ

Deals Garden

■各部名称及び主要寸法図(組合わせ例)



■梱包明細表

ディーズポール シャルル (本体/剣先付)

名 称	数量
シャルルポール(剣先付)	1
取扱説明書	1
取付説明書	1
保証書	1

ディーズポール シャルル (本体/照明付)

	名 称	数量
	シャルルポール (照明取付用)	1
	PF管	1
梱包1	0リング	1
1	取扱説明書	1
'	取付説明書	1
	保証書	1
	照明器具本体	1
梱	ランプ 110V 40W	1
梱包2	ベースパッキン	1
2	トラスねじ M3×10	3
	絶縁ブッシュ (M3)	3

ポスト取付台座C(オプション)

名 称	数量
ポスト取付台座C	1
タッピングねじ φ5×20	4
トラスねじ M5×16	4
ナット M5	4
ワッシャー M5	4
スプリングワッシャー M5	4

ポスト取付金具セットA(オプション)

名 称	数量
取付金具	2
皿ねじ M5×30	2
ターンナット TN-5	2
エプトシーラ W10×50	4
トラスねじ M4×20	4
トラスねじ M4×40	4
ナット M4	4
シリコンチューブ	4
取付説明書	1

オーナメントA(オプション)

名	称	数量
オーナメントA		1
タッピングねじ	φ5×20	4

オーナメントB (オプション)

_		
	名 称	数量
Г	オーナメントB	1
Γ	タッピングねじ φ5×20	4

オーナメントC(オプション)

名	称	数量
オーナメントC		1
タッピングねじ	φ5×20	2

インターホンカバーA(オプション)

名 称	数量
インターホンカバーA	1
インターホン台座A	1
タッピングねじ φ5×20	2
セムスねじ M4×10	2
セムスねじ M4×16	2
セムスねじ M4×20	2
グロメット	1
トラスねじ M5×12	2
スペーサー〈大〉	1
スペーサー〈小〉	2
両面テープ 10×50	2

インターホンフロントプレート (オプション)

名 称	数量
インターホンフロントプレート(受注生産品)	1
超低頭ねじ M3×5	3

フロントサインC(ネームシールタイプ) (オプション)

名 称	数量
フロントサインCベース	1
取付金具	1
皿ねじ M5×30	1
ターンナット TN-5	1
トラスねじ M4×10	2
ネームシール	1

フロントサインC(鋳物文字タイプ) (オプション)

名 称	数量
フロントサインC(鋳物文字タイプ)	1
取付金具	1
皿ねじ M5×30	1
ターンナット TN-5	1
トラスねじ M4×10	2

サイドサインF(ネームシールタイプ) (オプション)

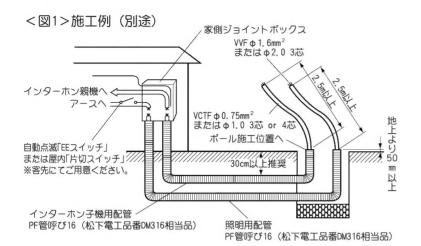
名 称	数量
サイドサインFベース	1
ネームシール	1
タッピングねじ φ5×20	4

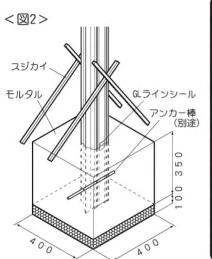
サイドサインF(鋳物文字タイプ) (オプション)

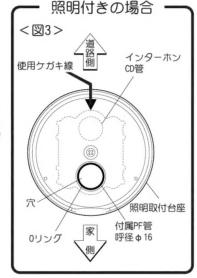
名 称	数量
サイドサインF (鋳物文字タイプ)	1
タッピングねじ φ5×20	4
トラスねじ M5×12	3

■基礎工事と配線工事









- ①基礎孔を堀り、栗石を敷きます。(基礎の 寸法、深さは図2を参照)
- ②図1を参考にして電源、インターホン親機からポールまで配線・配管をしてください。

⚠ 注意•

照明用配線には必ずブレーカー等の保護回路 を設けてください。

- ③インターホン取付用穴加工
 - ・照明付の場合

ポール上部を見て道路側、家側を判断します。

照明取付台座の穴が開いている側が「家側」です。

インターホン取付用穴は、道路側の本体に開けます。(図3の使用ケガキ線参照)

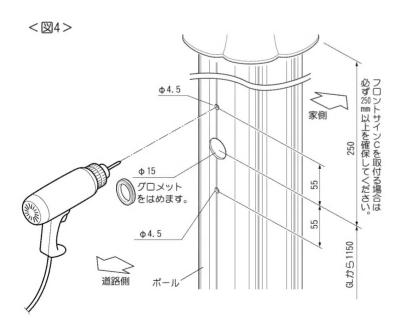
・ 剣先付の場合は、表裏がありませんの でどちらに開けていただいても結構で す。

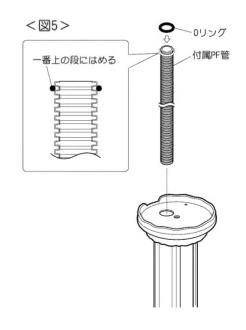
ポールのインターホン子機取付け高さに ϕ 15(1ヶ所)と ϕ 4. 5(2ヶ所)の穴を 開けます。 ϕ 15の穴にはグロメットをは めます。

※加工穴の高さには制限があります。詳しくは図4を御覧ください。

④照明用配管をします。(照明付の方)

※付属のPF管がセットされていない場合は図5のようにセットしてください。







⑤剣先付は図6、照明付は図7を参考に配線をして ください。

インターホン配線とPF管は中に水が入らないように自己融着テープをしっかり巻き、その上からビニルテープでしっかり保護します。(図6、図7参照)

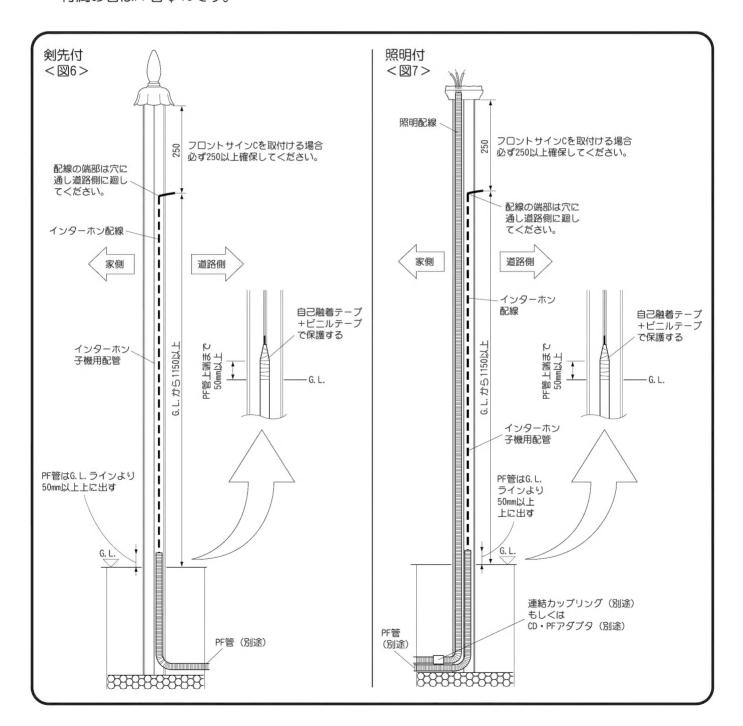
照明用の配管接続をします。家からの配管と付属の配管を連結カップリング(別途)もしくはCD・PFアダプタ(別途)を使用して接続してください。(図7参照)

付属の管はPF管φ16です。

⑥G.L. ラインを目安に高さ調整を行い、ポールを 垂直に立て、モルタルで埋戻します。(図2参照) アンカー棒は必要な場合に準備してください。 (図2参照)

·**/**注意

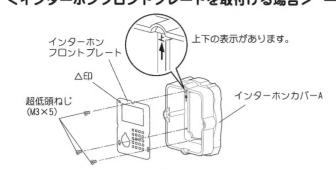
- ●モルタルが固まるまでスジカイをして、ポールが動かないようにしてください。
- ●養生中はポール内に雨水等が入らないようにしてく ださい。



■インターホンの取付け



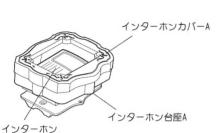
くインターホンフロントプレートを取付ける場合>

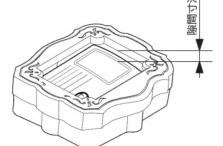


- ①インターホンフロントプレート(受注 生産品)をインターホンカバーAに取 付けます。
- ※インターホンフロントプレート(受注生産品) のΔ印が図の位置になるようにして下さい。
- ※インターホンカバーの上下にご注意下さい。 (インターホンカバー裏面に表示があります。)

②インターホン台座Aにインターホンを置いて、その上にインターホンカバーAをかぶせてください。 ③インターホン上部とインターホンカバーAの隙間を計測し、下記の表に従い、使用するスペーサー

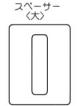
とねじの長さを決定して下さい。

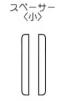


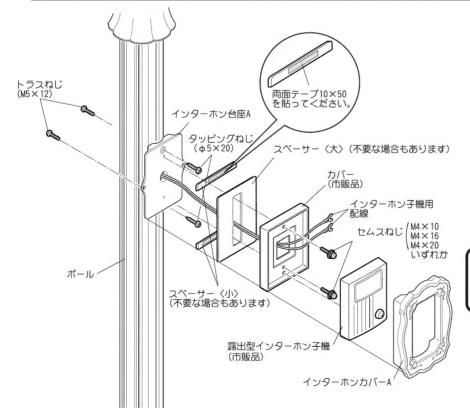


- ※インターホンフロントプレートを 取付けた場合は、インターホンフ ロントプレートとの隙間を計測し て下さい。
- ※隙間寸法が狭すぎる場合、ハウリングが発生することがありますので、 隙間は充分確保して下さい

隙間寸法	スペーサー種類と枚数	使用するねじ
2m未満	取付不可	1
2mm以上8mm未満	スペーサー不要	セムスねじ M4×10
8mm以上14mm未満	スペーサー 〈大〉・・・1枚使用	セムスねじ M4×16
14mm以上	スペーサー 〈大〉・・・1枚使用 〈小〉・・・2枚使用	セムスねじ M4×20





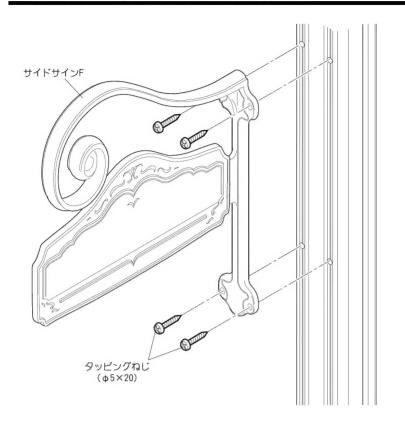


- ④インターホン台座Aをタッピン グねじ(ϕ 5×20)でポールに 固定します。
- ⑤カバー(市販品)をセムスねじでインターホン台座に取付けます。スペーサーが必要な場合は一緒にはさみ込んで取付けてください。セムスねじは3種類の長さのものがありますので、上記表に従って使い分けてください。
- ⑥各配線を露出型インターホン子 機に接続します。

-⚠ 注意 -

- ⑦カバーに露出型インターホン子 機をかぶせ、ねじで固定します。 (取付方法はメーカー機種によっ て異なります)



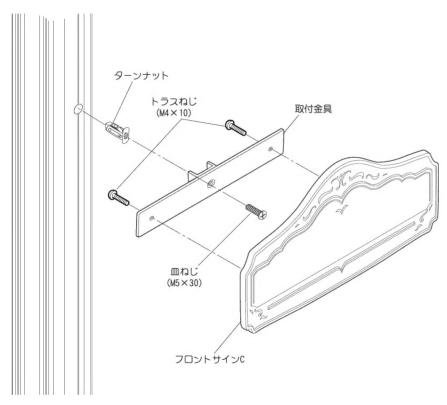


- ①サインを取付ける部分に φ 4.5の下穴をあけます。(4ヶ所)
- ②サイドサインFをタッピングねじ(φ5 ×20)でポールに取付けます。
- ③ネームシールタイプの場合は、次ページのネームシールの貼りかたを参照してください。

使用ケガキ線

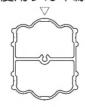


■サインの取付け (フロントサインC)



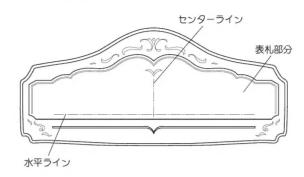
- ①サインを取付ける部分にφ9.2の 穴をあけます。(高さのみケガキ ます。)(1ヶ所)
- ②取付金具を皿ねじ (M5×30) と ターンナットでポールに取付けます。
- ③フロントサインCをトラスねじ(M4×10)で取付金具に取付けます。
- ④ネームシールタイプの場合は、次ページのネームシールの貼りかたを参照してください。

使用ケガキ線

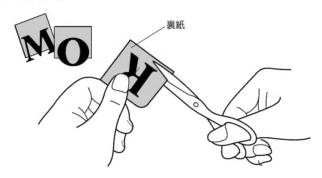




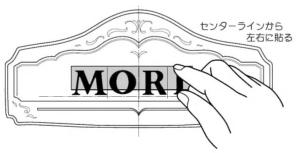
①表札部分に鉛筆など、あとから消せる物でセンターラインと水平ラインを引きます。



②必要な文字を切り離し、裏紙だけをハサミで5分の1程度切ります。 ※文字を切らないように注意してください。



③文字の下づらを水平ラインに合わせ、字間を等間隔にして仮貼りします。 ※ずれたときは直してください。



④シールを押さえながら裏紙をはがします。

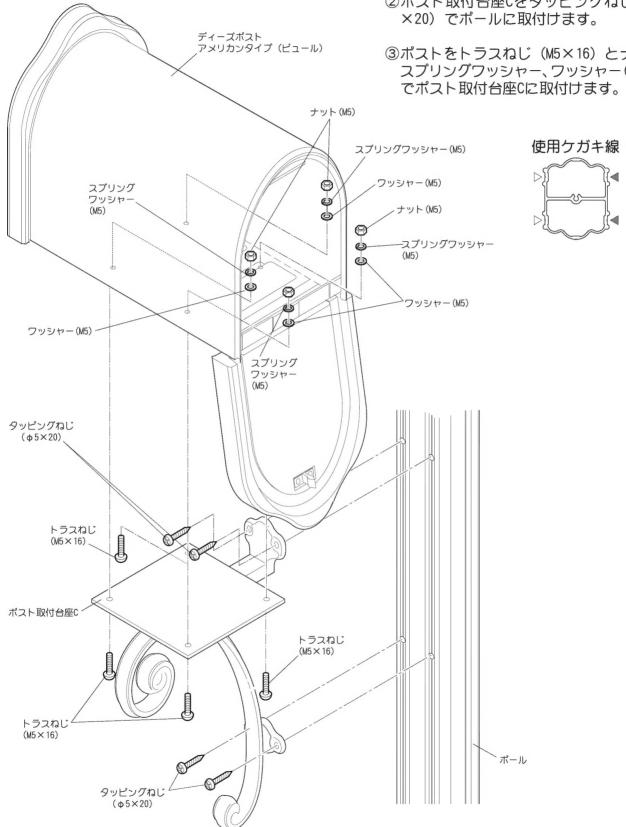


⑤センターラインと水平ラインを消します。



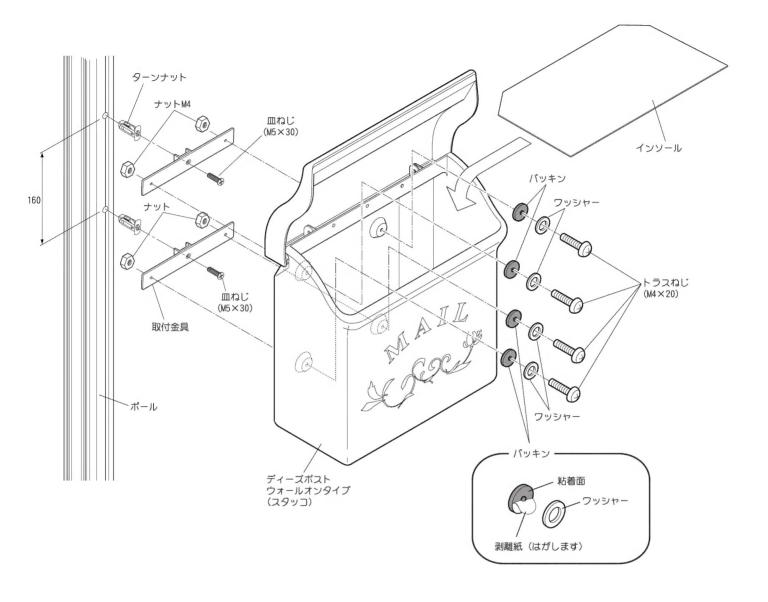


- ①取付ける部分に φ4.5の下穴をあけます。 (4ケ所)
- ②ポスト取付台座Cをタッピングねじ(M5
- ③ポストをトラスねじ (M5×16) とナット、 スプリングワッシャー、ワッシャー(各M5)

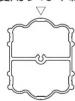








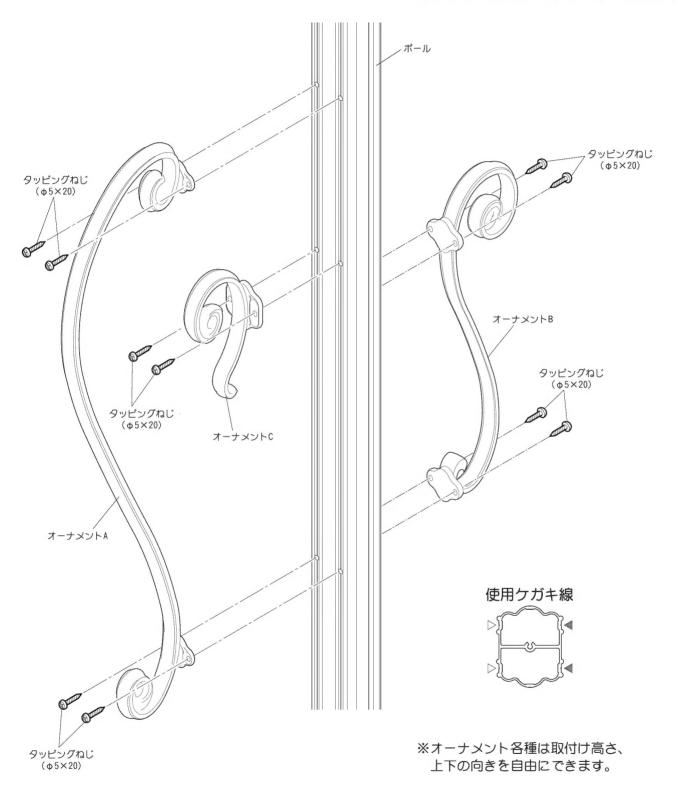
使用ケガキ線

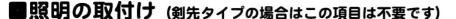


- ①取付ける部分に φ9.2の下穴をあけます。(2ヶ所)
- ②ワッシャーにパッキンを貼り付けます。
- ③ポストをトラスねじM4×20で取付金具に取付けます。 ※ポスト取付け用のねじ、ナット類は、ポスト取付金具セットAに同梱されています。 ※パッキンとワッシャーはディーズポストウォールオンタイプに同梱されています。 ※他のディーズポストウォールオンタイプの場合も取付方法は同じです。
 - ※ディーズポストウォールオンタイプの取付けには短いタイプのドライバーが必要です。

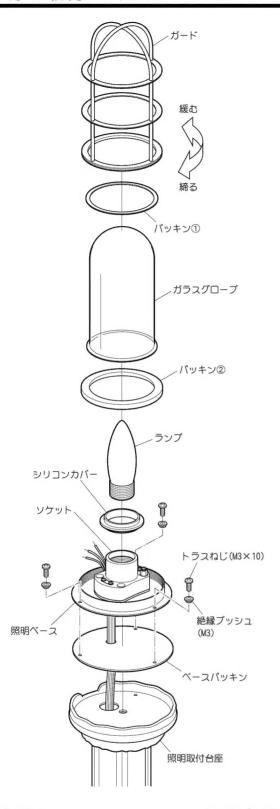


- ①取付け部分にφ4.5の下穴をあけます。
- ②タッピングねじ(φ5×20)で取付けます。









①照明ベースの取付け

●ベースパッキンと照明ベースの電源穴に、電源線・アース線を通し、絶縁ブッシュ、ねじ(トラス M3×10)で照明取付台座に取付けます。

②電源の接続(図1参照)

- ●ドライバーで電源端子のねじをゆるめ、照明用配線を接続します。
- ●アース端子に必ずD種(第三種)接地工事を行ってください。
- ●配線が終りましたらシリコンカバーをかぶせてください。

·**/**注意•

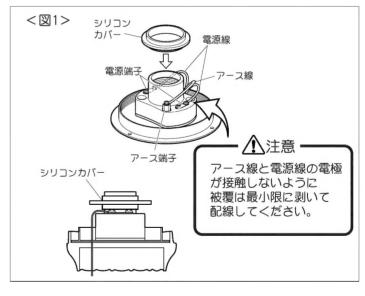
アース端子と電源端子が近いので、それぞれの配線 が接触しない様コードの被覆は最小限に剥いてくだ さい。

③ランプの取付け

- ●ランプをソケットに最後まで確実に取付けます。
- ●ランプを取付けた後、点灯の確認をします。

④ガードの取付け

- ●ガードのひび割れ・欠け等の異常がないか確認します。
- ●パッキン①パッキン②ガラスグローブを照明ベースにそれぞれセットします。
- ●ガードをまわしながら照明ベースにセットします。確実 に最後まで締めてください。



工事店様へ

- ●改造、変更はしないでください。
- ●取付け終了後、ボルト、ネジ類の締まり具合を確認してください。
- ●取付け終了後、取付説明書、取扱説明書、保 証書は御施主様に渡してください。

御施主様へ

- ●普段のお手入れは濡らした布で拭いてください。
- ●汚れがひどい場合は薄めた中性洗剤を使用し、洗剤が残らないように拭き取ってください。
- ●本体に腰掛けたり、乗ったりしないでください。けがの原因となります。
- ●シンナー、ベンジン等の溶剤は絶対に使用しないでください。塗装に影響が出る恐れがあります。
- ●廃棄する場合、地方自治体の定める方法で処理してください。



〒601-8317 京都市南区吉祥院新田弐ノ段町45 TEL 075-681-2891 FAX 075-662-1190 株式会社 傳來工房

> DRP-IM2 2011.1F